

## CAPITOLATO TECNICO

PROCEDURA DI GARA NEGOZIATA CON MODALITA' TELEMATICA SU PIATTAFORMA  
ASP CONSIP SOTTO SOGLIA PER L'AFFIDAMENTO DELLA COSTRUZIONE DI UN  
MODELLO DI SOTTOMARINO DA FORNIRE ALL'ISTITUTO DI INGEGNERIA DEL MARE  
NELL'AMBITO DEL PROGETTO NICOP-PROUD

CODICE IDENTIFICATIVO GARA: 8637317B76

CUP B86C18004860005

NUMERO GARA: 8054788

CPV: 34999420-6

RUP: Ing. Alessandro Iafrati

## 1. Oggetto

Il presente capitolato ha per oggetto la fornitura di un modello di sottomarino di forma cilindrica nella parte centrale ed avviato alle due estremità, secondo le indicazioni riportate nella Specifica Tecnica allegata.

### 1.1. Descrizione sintetica:

Il modello di sottomarino, da realizzare impiegando fibra di vetro e resina vinilestere, è composto da un corpo centrale ed un corpo poppiere, con un'apertura realizzata nella parte superiore del corpo centrale per consentire l'accesso all'interno del modello e le operazioni necessarie all'installazione della strumentazione di misura. L'apertura centrale verrà chiusa da tre coperchi che consentono il passaggio di una struttura interna e delle strutture di supporto del modello in fase di prova (che non sono parte della fornitura). Completano la fornitura, due portelli inferiori ed una flangia di accoppiamento interna. Il modello ha una lunghezza massima di 4180 mm, ed un diametro esterno massimo di 508 mm, per una superficie totale di 6 m<sup>2</sup> ed un peso stimato di circa 80 kg. L'assemblaggio dei vari componenti e le chiusure dei portelli devono essere realizzati attraverso rivetti tubolari filettati e viti a filo del profilo esterno del modello.

## 2. Termini e luogo di consegna ed installazione

I termini di consegna ed assemblaggio della struttura, espressi in giorni naturali e consecutivi a decorrere dal giorno successivo alla sottoscrizione del contratto, sono:

Consegna e Assemblaggio 45 giorni

Il luogo di consegna sarà:

Istituto: CNR-INM

Sede: ROMA

Indirizzo: Via di Vallerano 139, 00128 Roma

## 3. Obblighi dell'aggiudicatario

L'aggiudicatario si obbliga a fornire tutti i componenti ed accessori del modello realizzati secondo le indicazioni riportate nella specifica tecnica assicurando il corretto assemblaggio dei componenti ed il rispetto delle tolleranze di fabbricazione, come indicato in specifica.

### 3.1. Garanzia

L'aggiudicatario dovrà garantire, per un periodo di 12 mesi, l'integrità di tutti i componenti impegnandosi, in caso di rotture o malfunzionamenti, ad intervenire presso la sede del INM-CNR entro 5 giorni lavorativi dalla segnalazione che verrà fatta a mezzo PEC, salvo offerta migliorativa in fase di gara.

### 3.2. Spese

L'offerta presentata in sede di gara dall'aggiudicatario deve comprendere tutte le spese relative alla realizzazione, al trasporto, all'assemblaggio presso INM-CNR ed alla verifica di conformità. L'aggiudicatario dovrà altresì provvedere, a proprie spese, al ritiro e smaltimento degli imballaggi e dei materiali di risulta da effettuare nel pieno rispetto della normativa vigente.

Il Responsabile del Procedimento